

omme de Terre

Ministère de l'Agriculture Service Régional de la Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue 518, rue St Fuscien BP 69 80092 AMIENS CEDEX 3 Tél: 03.22.33.55.97 Fax: 03.22.33.55.56 E-mail: srpv.drafpicardie@agriculture.gouv.fr Notre site: www.srpvpicardie.com

est

SPV

Imprimé à la station
d'Avertissements
Agricoles d'AMIENS
Directeur gérant:
Christophe MARTINET
Publication périodique
C.P.P.A.P n°1823AD
ISSN n°07576609

Tarif Courrier 59 € Tarif Fax 59 € Tarif E-mail 57 €



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®



POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

PICARDIE

Bulletin Technique des Stations d'Avertissements Agricoles n° 01 du 02 avril 2004 - 02 pages

Risques sanitaires : Assurer la traçabilité des lots de plants

L'introduction de plants de pomme de terre en provenance de pays tiers autres que la Suisse est interdite dans tous les états membres de l'Union Européenne.

En revanche, la circulation de plants entre Etats membres est possible, mais elle est soumise à une réglementation spécifique pour les plants originaires des Pays-Bas, de l'Allemagne et du Danemark.

Les lots provenant de ces trois pays doivent être déclarés au SRPV à leur introduction sur le territoire (et ce dans les 48 heures), et mis à disposition pour d'éventuelles analyses portant sur les bactéries responsables de la pourriture brune et de la pourriture annulaire.

Pour faciliter les contrôles sur les lots introduits, nous vous demandons de :

ne pas mélanger les différents lots de plants de pomme de terre stockés

attendre 15 jours pour manipuler les plants: en cas de prélèvement, attendre l'obtention du résultat d'analyses négatif avant d'entreprendre toute plantation. En cas de suspicion et de besoin d'analyses complémentaires, une prolongation de la consignation sera transmise au détenteur du lot

conserver pendant au moins deux ans les passeports phytosanitaires (étiquettes bleues et/ou bons de livraison)

⇒ bien repérer les parcelles où sont implantés les différents lots lors de la plantation.

La réception des plants

Pour préserver la qualité des plants certifiés jusqu'à la plantation, des précautions sont à prendre dès la réception :

→ conservez les plants à l'abri du gel (gelées matinales du début de printemps) et de la pluie,

→ ne les entreposez pas dans un stockage de conservation pommes de terre dans lequel a déjà été appliqué de l'antigerminatif,

→ évitez le stockage prolongé sans aération.

La sortie des plants

Pour planter des plants à un stade optimal, il importe de raisonner leur date de sortie pour réchauffement. Prenez en compte la sensibilité à l'égermage, la rapidité de «réveil» et la vigueur germinative des variétés que vous désirez planter : ces données peuvent être obtenues auprès de l'obtenteur.

Les maladies à surveiller

Deux principales maladies sont à prendre en compte : le rhizoctone et la gale argentée. Afin de réduire les risques de développement, il faut attendre pour planter que le sol soit suffisamment réchauffé (pas moins de 10°C). Selon la destination de la production, les plants doivent également être traités.

<u>Le traitement des plants</u> : quelques recommandations

ne pratiquez pas le trempage qui favorise le développement des bactéries, mais utilisez la poudre ou les traitements à Ultra Bas Volume,

manipulez et traitez des plants réchauffés (plus de 8 °C). Quels que soient le produit et la formulation, ne traitez pas des plants humides sortant du frigo,

utilisez des produits homologués aux doses préconisées (tableau1),

évitez tous traitements ou manipulations sur plants très germés (risque de bris de germes),

par le port de gants, de masques, de lunettes, de combinaisons en évitant la "méthode sandwich".

Les parasites à surveiller :

le taupin

Les larves de taupin de couleur jaunepaille s'attaquent aux cultures après plantation. Les sols riches en matière organique favorisent leur développement.



Si ce n'est déjà fait, pensez à vous réabonner!



Assurer la traçabilité des lots de plants

Réception des plants

Maladies et parasites à surveiller

Traitements de plants

F83

Le travail du sol en conditions sèches favorise la destruction des larves. Dans le cas de population plus importante, l'emploi d'insecticides du sol peut s'avérer nécessaire (tableau 2).

Tableau2

Spécialités	Matière active	Dose	Observation	
MOCAP 10 G	éthoprophos	60 kg/ha	En plein AVANT plantation	
MOCAP 20	éthoprophos	30 1/ha	En plein AVANT plantation	
DURSBAN 56	JRSBAN 56 chlorpyriphos-éthyl 25 kg/ha		En plein AVANT plantation En localisation	
MARSHAL carbosulfan		12.5 kg/ha	En localisation	
SPI	carbosulfan	12.5 kg/ha	En localisation	

les limaces

Ces parasites sont observés depuis quelques années lors de printemps humides. Les dégâts sur tubercules sont parfois importants. Pour connaître la densité de la population en place dans la parcelle, il est nécessaire de procéder à un piégeage. Disposez un sac de jute avec quelques granulés sous le piège pour attirer les limaces (compter 3 pièges pour 5 à 10 ha): au-delà de 1 limace au m2 (moyenne des pièges), il faut intervenir.

Comme pour le taupin, les travaux du sol favorisent l'élimination des oeufs et des adultes. Dans les parcelles reconnues à risque (riches en matière organique ou humides), il sera préférable d'éviter d'implanter les variétés les plus appétentes pour les limaces (Monalisa, Russet...).

Tableau 1 : Liste des spécialités commerciales utilisées en traitements de plants

Spécialités	Utilisation	Composition	Efficacité et dose	
			Rhizoctone	Gale argentée
ADDAX	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
ADDAX DG	UBV	Mancozèbe	3,2 kg/T *	1 kg/T ***
CAIMAN WP	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
DITHANE BLEU	Poudrage	Mancozèbe	3,4 kg/T *	1 à 1,5 kg /T ***
DITHANE M45	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
DITHANE NEOTECH	UBV	Mancozèbe	3,2 kg/T *	1 kg/T ***
FORE WP	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
KAVEA	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
KAVEA DG	UBV	Mancozèbe	3,2 kg/T *	1 kg/T ***
KORZEBE 80 PM	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
MANCOPLUS 80 PM	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
MILCOZEBE	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
PENNCOZEB	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
PENNZEBE	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
SANDOZEBE	Poudrage	Mancozèbe	3,5 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
SANDOZEBE DG	UBV	Mancozèbe	3,5 kg/T *	1 kg/T ***
SWAG 800	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
TRIMANOC 80 WP	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
TRIMANOC BLEU	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
TRIZIMAN M	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	Non homologué
VACOR	UBV	Mancozèbe	3,4 kg/T *	1 kg/T ***
VACOR 80 WP	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
ZINCOMAN	Poudrage	Mancozèbe	3 kg/T *	1 à 1,5 kg/T ***
ЮТА Р	Poudrage	flutolanil	2 kg/T***	Non homologué
IOTA L	UBV	flutolanil	0,18 L/T***	Non homologué
MONCEREN P	Poudrage	pencycuron	2 kg/T***	Non homologué
MONCEREN L	UBV	pencycuron	0,75 L/hl***	Non homologué
OSCAR WG	UBV	mancozèbe + flutolanil	1,33kg/T***	1,33kg/T***
OSCAR	Poudrage	mancozèbe + flutolanil	2 kg/T***	2 kg/T***
RIZOLEX P	Poudrage	toclofos-méthyle	2 kg/T**	Non homologué
RIZOLEX L	UBV	toclofos-méthyle	0,2 L/T**	Non homologué
ROVRAL	UBV	iprodione	2 kg/T	Non homologué
ROVRAL AQUA FLO	UBV	iprodione	0,2 L/T	Non homologué

- *** Efficace
- ** Efficacité moyenne
 - * Peu efficace